AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 12-6-74 751104

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE

(ARDENNES, AUBE, HAUTE MARNE, MARNE)

Villa Blanche - 62, Rte Nationale - La Neuvillette, 51100-REIMS - Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL 30 F
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction
Départementale de l'Agriculture
à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 15 31 mai 1974

VIGNE

Mildiou :

Bien qu'aucune tache n'ait encore été observée à ce jour, l'état de la végétation et les menaces d'orage qui règnent actuellement amènent à recommander l'application d'un traitement sur l'ensemble du vignoble.

Dans les vignes ayant été victimes de la grêle, utiliser de préférence un produit contenant du cuivre.

Oïdium :

Ajouter à la bouillie antimildiou un soufre mouillable.

Vers de la grappe :

Les prises sont restées très faibles jusqu'à maintenant et il ne semble pas utile d'intervenir actuellement.

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelure du pommier et du poirier :

Bien qu'aucune tache n'ait été trouvée à ce jour, les risques de contaminations primaires persistent. Les pluies du 22 au 26 mai, ont provoqué par leur durée, des contaminations ; il y a lieu d'assurer une protection des arbres, plus particulièrement durant la période du 5 au 12 juin.

Carpocapse des pommes :

En élevage, et en nature, les captures de papillons sont régulières depuis le 18 mai ; il est cependant trop tôt pour intervenir.

Hyponomeute :

Ce parasite ne se signale que sur arbres de plein vent. Les propriétaires de ce type de verger peuvent assurer la protection de leurs arbres à l'aide d'insecticides à base de parathion, phosalone, azinphos, methidathion...

Mouche des cerises : sur Bigarreau

Les pontes de cette mouche sont déposées sur les fruits virant au rouge, les larves ne se développant que sur fruits suffisamment mûrs. Une protection de la récolte peut être assurée à l'aide d'insecticides à base de : diazinon, diméthoate 30 g MA/HL ; fenthion, formothion 50 g MA/HL ; oléoparathion 20 g MA/HL ...

Respecter scrupuleusement les délais d'emploi de ces insecticides.

P./56

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE - Directeur-Gérant L. BOUYX

Monilia sur griotte :

De très gros dégâts sont observés sur cette variété de cerise acide. La protection de la récolte non détruite, et des nouvelles pousses, devra se réaliser, de préférence, à l'aide de fongicides systémiques. Intervenir très rapidement après toute pluie.

Sur autre variété, couper et brûler les pousses contaminées et poursuivre la protection à l'aide de mancozèbe, thirame, folpel ...

Anthracnose du cerisier :

Des contaminations sont à craindre dans la première quinzaine de juin. Il est possible d'intervenir dès les premières taches avec des fongicides à base de doguadine, manèbe, oxyquinoléate de cuivre, bénomyl, dithianon ...

En cas de période humide de longue durée, cette maladie peut faire de gros dégâts au feuillage des cerisiers.

CULTURES LEGUMIERES

Pourriture grise du fraisier :

Un délai de 15 jours entre le dernier traitement et la récolte doit être observé pour tous les fongicides, sauf la dichlofluanide (Euparène) interdit d'emploi seulement 7 jours avant la récolte.

Anthracnose du haricot :

Apparition sur les gousses de taches rondes qui se nécrosent en profondeur et forment de petits cratères limités par une auréole rougeâtre.

- traitement des graines par enrobage des semences, à l'aide de bénomyl, 40 g/ql
- traitement en cours de végétation aux premiers boutons, et à l'apparition des premières gousses à l'aide de bénomyl, méthylthiophanate plus manèbe ou captane, mancozèbe, manèbe, thirame, zinèbe, zirame...

GRANDE CULTURE

Mildiou de la pomme de terre :

Jusqu'à présent les conditions climatiques ont été peu favorables au mildiou de la pomme de terre. Les précipitations, relativement faibles enregistrées les 11 et 14 mai, 23-24-25 mai se sont trouvées rapidement ressuyées, compte tenu de la sécheresse du sol.

Toutefois nous risquons de nous trouver ce printemps avec un inoculum de départ très important du fait des repousses extrêmement abondantes de pommes de terre dans les champs ayant porté cette culture l'année dernière. En effet par suite de l'absence de fortes gelées peu de tubercules ont été détruits.

En conséquence nous conseillons une première application avant le 6 juin dans les cultures particulièrement exposées : variétés sensibles en micro-climat favorable et dans les secteurs où la culture de la pomme de terre est relativement intensive.

Pour les autres cultures, un premier traitement ne s'impose pas dans l'immédiat.

Insectes du feuillage des céréales :

L'intérêt que portent actuellement les exploitants à la protection sanitaire de leurs céréales contre les maladies les amène à remarquer la présence de dégâts d'insectes pour lesquels nous sommes très fréquemment consultés.

.../...

Actuellement trois types de dommages peuvent s'observer sur céréales.

- particulièrement dans le sud du département de la Marne et le Nord du département de l'Aube : attaques de la tordeuse des céréales ou Cnephasia. Cet insecte a fait l'objet de plusieurs notes parues dans notre bulletin et même adressées systématiquement aux Maires des zones intéressées. Nous pouvons d'ailleurs déplorer que dans certains secteurs les exploitants ne prennent que maintenant conscience de la gravité du parasite.

- dans la plupart des régions on remarque actuellement sur les feuilles supérieures des escourgeons et parfois sur celles des blés des mines d'Agromyzae.

Ces attaques, observées depuis déjà deux ans ont été jusqu'à présent considérées comme négligeables. Dans l'état actuel de nos connaissances sur ce problème nous ne pouvons que déconseiller toute intervention insecticide qui, dans la plupart des cas, se révèlerait d'ailleurs trop tardive. La présence de pucerons sur céréales nous incite d'autant plus à la circonspection sur ce problème que l'apport de certains insecticides pourrait, par modification de l'équilibre biologique, provoquer des pullulations dommageables de ces derniers parasites.

- sur escourgeons et particulièrement sur blés se remarquent des petites larves d'aspect noirâtre occasionnant des stries longitudinales dans les feuilles en endommageant le parenchyme. Il s'agit de larves du criocère du blé ou Lema.

Ce parasite, d'ailleurs fréquent, tous les ans ne doit pas être considéré comme inquiètant.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles.

R. PARIS

H. de MEIRLEIRE

A. GODIN

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire Champagne,

J. DELATTRE.

P 57